BrightLink®

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

Comienza aquí

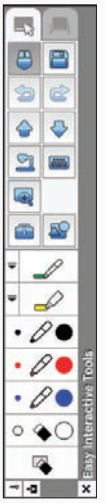
Sigue los pasos indicados es esta guía para configurar tu proyector BrightLink:

1. Conecta tu computadora y enciende el proyector
2. Confirma que el software esté instalado
3. Realiza la calibración
   - Uso del control remoto
4. Utiliza los lápices
   - Selección de la herramienta correcta
5. Utiliza la barra de herramientas integrada

Interactividad BrightLink

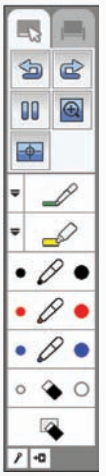
Los lápices interactivos BrightLink convierten cualquier pared o mesa en un área interactiva, ya sea con o sin una computadora.

- Con una computadora, puedes utilizar las herramientas Easy Interactive Tools (con los dos lápices). Este software te permite utilizar el lápiz como mouse para anotar, guardar e interactuar con el contenido de tu computadora.



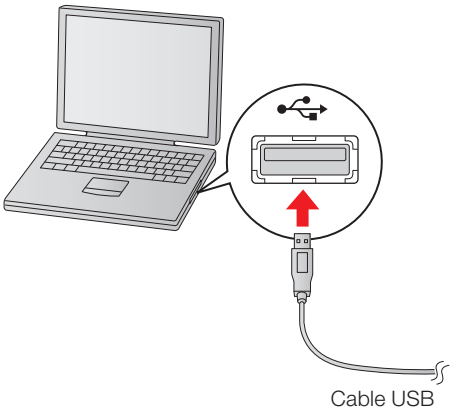
- Sin una computadora, puedes utilizar la barra de herramientas integrada del proyector (con un lápiz a la vez). Esto te permite anotar imágenes provenientes de una cámara de documentos, una tableta, un reproductor DVD o cualquier otra fuente conectada al proyector.

  Tus estudiantes y colegas pueden conectar sus propias computadoras portátiles y hacer anotaciones utilizando la barra de herramientas integrada, sin tener que instalar el software.

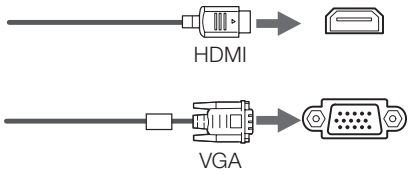


1 Conecta tu computadora y enciende el proyector

1 Conecta el cable USB directamente a cualquier puerto USB disponible en la computadora.



2 Conecta el proyector a la computadora con un cable HDMI o VGA.



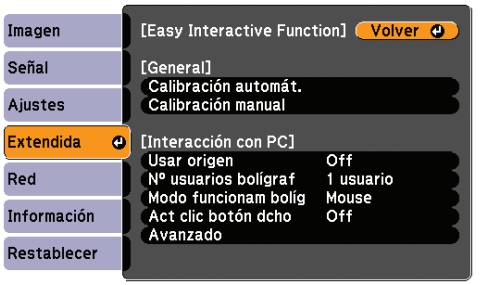
3 Pulsa el botón ⏻ de encendido rojo del control remoto para encender el proyector.

En Windows®, es posible que veas mensajes acerca de drivers de dispositivos o hardware nuevo.

Según cómo la computadora está conectada al proyector, es posible que tengas que seleccionar la fuente para habilitar la interacción con la computadora.

4 El idioma predeterminado del sistema de menús es inglés. Para seleccionar otro idioma, pulsa el botón **Menu** del control remoto. Selecciona el menú **Extended** y pulsa el botón ↵/🖱. Selecciona **Language** y pulsa el botón ↵/🖱. Selecciona **Español** y pulsa el botón ↵/🖱. Pulsa el botón **Esc** para salir del menú.

5 En el menú Extendida, selecciona el ajuste **Easy Interactive Function** y pulsa el botón ↵/🖱.



6 Selecciona **Usar origen** y pulsa el botón ↵/🖱.

7 Selecciona la fuente a la que está conectada la computadora. Por ejemplo, si la computadora está conectada con un cable VGA al puerto Computer1 del proyector, selecciona **Ordenador1**. Si la computadora está conectada con un cable HDMI, selecciona **HDMI**.

Si no sabes cuál fuente seleccionar, comunícate con el coordinador de tecnología de la escuela.

8 Muestra una imagen desde la computadora. Si la imagen no aparece, realiza una de estas acciones:

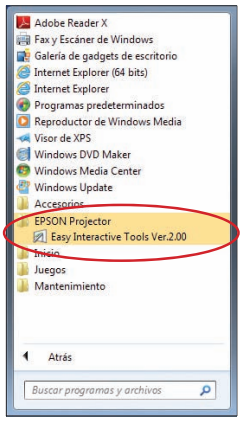
- En algunas computadoras portátiles con Windows, es posible que tengas que mantener presionada la tecla **Fn** del teclado y pulsar la tecla **F7** o la tecla de función que te permite mostrar imágenes en un monitor externo. La tecla puede presentar un icono como 🖳/🖵 o denominarse **CRT/LCD**.
- En una computadora Mac, es posible que tengas que abrir **Preferencias del Sistema** y seleccionar **Pantallas**. Selecciona la opción **Pantalla VGA** o **LCD en color**, si es necesario, luego haz clic en la ficha **Organizar** o **Alineación** y selecciona la casilla de verificación **Pantallas duplicadas**.
- Pulsa el botón **Source Search** del control remoto.

② Confirma que el software esté instalado

Es posible que ya tengas el software del proyector en tu computadora, o quizás tengas que instalar el software tú mismo. Para Mac OS X, necesitas el software Easy Interactive Driver y Easy Interactive Tools. Para Windows, solamente necesitas Easy Interactive Tools.

Realiza las siguientes acciones para determinar si el software está instalado en tu computadora:

Si estás utilizando Windows:
Selecciona o **Inicio** > **Todos los programas** o **Programas** > **EPSON Projector** > **Easy Interactive Tools Ver. 2.00**. Si ves la opción Easy Interactive Tools Ver.2.00, el software está instalado.



Si estás utilizando una computadora Mac:
Busca las carpetas **Easy Interactive Driver** y **Easy Interactive Tools** en la carpeta Aplicaciones en el disco duro. Si ves estas carpetas, el software está instalado.

Si el software no está instalado, sigue los pasos descritos en la siguiente columna para instalarlo.

Si necesitas instalar el software

Realiza uno de los siguientes pasos:

- Utiliza el CD incluido con el proyector titulado “EPSON Projector Software for Easy Interactive Function”.

- O si prefieres, busca tu producto en la página de soporte y descarga la versión más reciente del software: **global.latin.epson.com/Soporte**

Para obtener más información sobre las herramientas Easy Interactive Tools, consulta la hoja *Consejos sobre el uso de Easy Interactive Tools* incluida en este Kit de bienvenida o el *Manual del usuario* incluido en el CD del proyector BrightLink.

3 Realiza la calibración

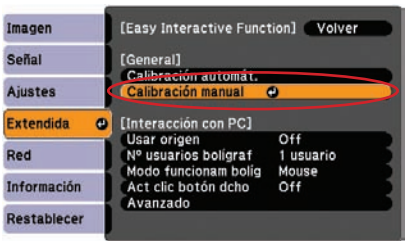
La calibración coordina la posición del bolígrafo con la ubicación del cursor. Si la posición del lápiz y la ubicación del cursor no coinciden, puedes realizar una calibración automática, o puedes realizar la calibración manualmente para obtener una precisión más exacta. No necesitas una computadora y tampoco tendrás que realizar la calibración otra vez a menos que el proyector o la imagen se mueva, o se cambia el tamaño de la imagen.

1 Para iniciar la calibración, pulsa el botón **User** del control remoto.

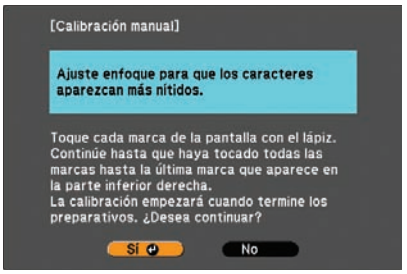
2 Cuando veas la pantalla Calibración automát., realiza una de las siguientes acciones:

- Pulsa el botón ↵/🖱 para realizar la calibración automática, luego espera hasta que se termine de realizar la calibración.
- Selecciona **No**, luego pulsa el botón ↵/🖱 y sigue los siguientes pasos para realizar la calibración manual.

3 Cuando veas esta pantalla, selecciona **Calibración manual**.



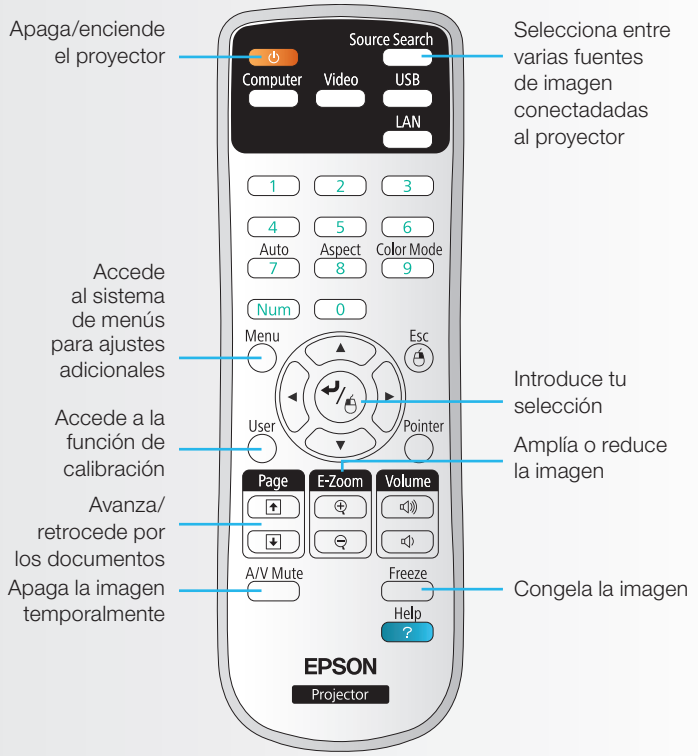
4 Cuando veas esta pantalla, pulsa el botón ↵/🖱 para seleccionar **Sí**.



5 Sigue las instrucciones que aparecen en pantalla para tocar los círculos y realizar la calibración manual.

Para obtener instrucciones más detalladas, consulta el *Manual del usuario* en formato electrónico del proyector BrightLink.

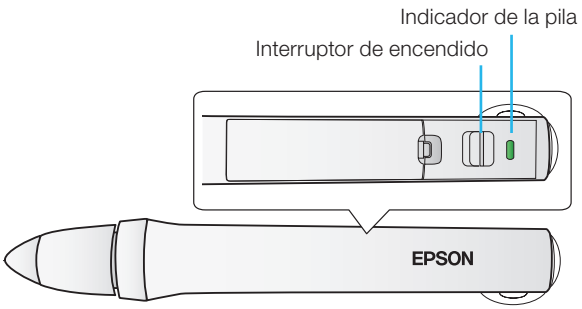
Uso del control remoto



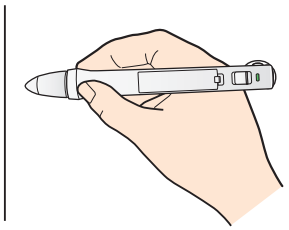
Para obtener más información sobre cómo utilizar el controlo remoto y los botones que ahorran tiempo, consulta el *Manual del usuario* en tu computadora o incluido en el CD del proyector BrightLink.

4 Utiliza los lápices interactivos

El proyector incluye 2 lápices interactivos que tienen puntas de diferentes colores, una naranja y otra azul. Asegúrate de instalar una pila AA en cada lápiz.



- Para activar el lápiz, desliza el interruptor de encendido. El indicador luminoso verde se enciende brevemente. Si la pila está baja, el indicador parpadea.
- Mantén el lápiz perpendicular a la pizarra, tal como se muestra a continuación.



- Para hacer clic con el botón izquierdo del mouse, toca la pizarra con el lápiz.
- Para hacer doble clic, toca la pizarra dos veces.
- Para hacer clic con el botón derecho del mouse, presiona el lápiz contra la pizarra por unos 3 segundos.
- Para hacer clic y arrastrar, toca la pizarra y arrastra con el lápiz.
- Para mover el cursor, pasa el lápiz sobre la pizarra sin tocarla.
- Cuando termines de utilizar el lápiz, desliza el interruptor de encendido para desactivarlo.

Nota: Los lápices se desactivan automáticamente después de 20 minutos de inactividad. Desliza el interruptor de encendido para activarlos de nuevo.

Selección de la herramienta correcta

Si ya tienes un software de anotación, puedes utilizarlo con el proyector BrightLink. Si estás utilizando Microsoft® Office 2003 o posterior, también puedes utilizar las “herramientas de tinta” para agregar notas manuscritas a tus documentos y presentaciones de PowerPoint®.

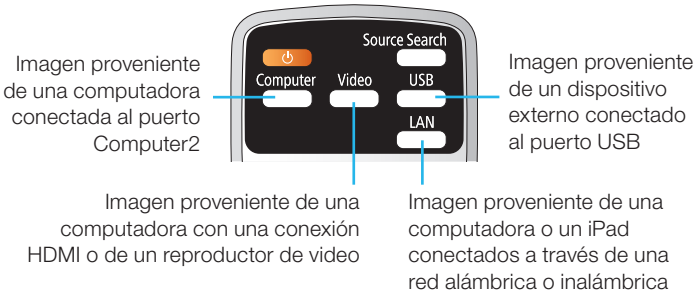
A continuación se proporcionan algunos consejos sobre cómo elegir entre las herramientas incluidas con el proyector BrightLink:

	Barra de herramientas integrada	Easy Interactive Tools
Anotar en la pantalla de la computadora	•	•
Anotar en un fondo blanco	•	•
Anotar en imágenes provenientes de cámaras de documentos u otras fuentes	•	
Utilizar ambos bolígrafos al mismo tiempo		•
Guardar anotaciones		•
Anotaciones sin necesidad de una computadora	•	

5 Utiliza la barra de herramientas integrada

La barra de herramientas integrada del proyector te permite hacer anotaciones sobre cualquier fuente conectada al proyector, tal como una cámara de documentos, una tableta u otra fuente. Solamente puedes escribir con un lápiz a la vez, pero puedes utilizar los dos lápices y alternar entre ellos.

1 Pulsa uno de los botones **Source** del control remoto para seleccionar la fuente de la imagen que deseas anotar. (Asegúrate de no seleccionar la misma fuente que está seleccionada para Easy Interactive Function en el menú Extendida).



2 Para activar la barra de herramientas, toca la pizarra con el lápiz. Verás los iconos de flecha en los lados izquierdo y derecho de la imagen proyectada.

Nota: Las flechas de la barra de herramientas desaparecen si no se utilizan. Para que vuelvan a aparecer, toca la pizarra con el lápiz.

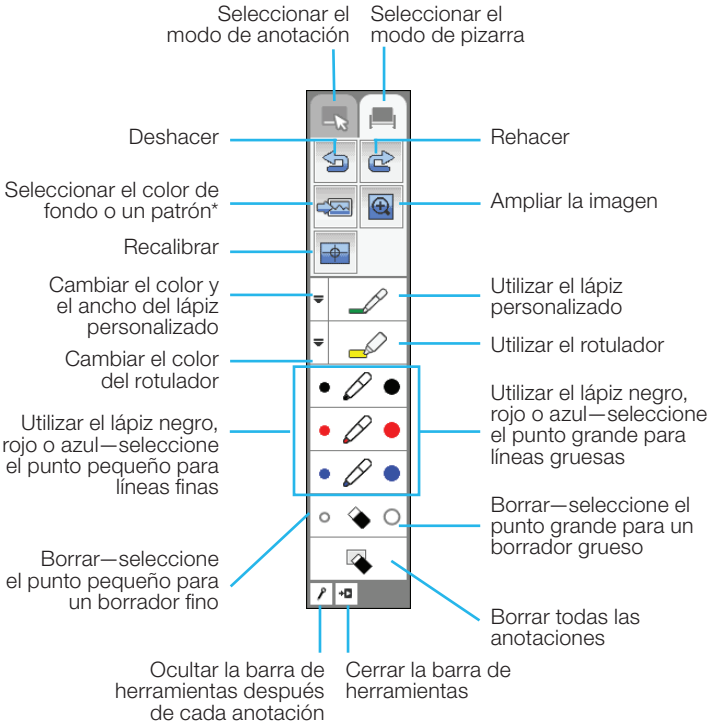
3 Para mostrar la barra de herramientas, selecciona una de las flechas.

4 Para cerrar la barra de herramientas, selecciona el icono en la parte inferior de la barra de herramientas.

Nota: Varias de las herramientas integradas son las mismas que las herramientas Easy Interactive Tools, pero hay menos funciones disponibles. Todas las herramientas están disponibles, aún si tienen un fondo gris.

Hay dos barras de herramientas diferentes disponibles, una para el modo de anotación y otra para el modo de pizarra.

- El modo de anotación muestra la barra de herramientas integrada sobre cualquier imagen que estás proyectando.
- El modo de pizarra te permite proyectar una pantalla blanca o negra o un patrón de fondo, y utilizar el lápiz para escribir o dibujar igual como lo haría en una pizarra o en un pizarrón.



* En el modo de anotación, aparece la herramienta de congelar en vez de ésta; te permite detener o reanudar la acción en un video.

EPSON es una marca registrada y EPSON Exceed Your Vision es un logotipo registrado de Seiko Epson Corporation.

BrightLink es una marca registrada de Epson America, Inc.

Aviso general: El resto de los productos que se mencionan en esta publicación aparecen únicamente con fines de identificación y pueden ser marcas comerciales de sus respectivos propietarios. Epson renuncia a cualquier derecho sobre dichas marcas.

La información contenida en la presente está sujeta a cambios sin previo aviso.

© 2012 Epson America, Inc. 10/12 CPD-37143
Impreso en EE.UU.